

Answer Key

Grade 8 Ratios & Proportions Drill — Set C

1. $k = 2$

2. $x = 15$

3. $y = 70$

4. $x = 6$

5. $y = 120$

6. $x = 12$

7. $k = 3$

8. $x = 8$

9. $y = 72$

10. $x = 5$

11. $k = 6$

12. $x = 12$

13. $k = 4$

14. $x = 12$

15. $y = 45$

16. $x = 10$

17. $k = 4$

18. $x = 11$

19. $k = 6$

20. $x = 27$

21. $y = 100$

22. $x = 9$

23. $y = 28$

24. $x = 1$

25. $k = 12$

26. $x = 10$

27. $k = 2$

28. $x = 10$

29. $y = 14$

30. $x = 70$